**Szczegółowy zakres zadania**

Do budowy gazociągu należy zastosować rury i kształtki ciśnieniowe do gazu z PE 100 SDR 11 i PE 100 SDR 17,6 o średnicach:

* dn 125×7,1 PE 100 SDR 17,6 L=2014,5m
* dn 75×6,8 PE 100 SDR 11 L=704,0m
* dn 50×4,6 PE 100 SDR 11 L=304,0m
* dn 40x3,7mm PE 100 SDR 11 L=59,0m
* dn 32x3,0mm PE 100 SDR 11 L=21,0m
* dn 25x3,0mm PE 100 SDR 11 L=23,5m

przewierty:

* rura trójwarstwowa TS dn 125×7,1PE SDR 17,6 L=152,0m

rury osłonowe:

* rura osłonowa z rur dn 200×11,4 PE SDR 17,6 L=303,0m
* rura osłonowa z rur dn 110×6,3 PE SDR 17,6 L=158,0m
* rura osłonowa z rur dn 90×5,2 PE SDR 17,6 L=34,0m
* rura osłonowa PS110 L=138,0m
* rura osłonowa PS160 L=14,0m

przyłącza gazowe 6 szt.:

* łączna ilość przyłączy gazowych w lini ogrodzenia 3 szt.
* łączna ilość przyłączy gazowych na budynku 3 szt.

układ zaporowo-upustowy dn 100-dn 65 z odpowietrzeniem:

* zasuwa kołnierzowa dn 100 typ E2 PN 16 4 szt.
* zasuwa kołnierzowa dn 65 typ E2 PN 16 1 szt.

układ upustowy dn 32-dn 40 z odpowietrzeniem:

* kurek upustowy dn 40 4 szt.
* kurek upustowy dn 32 1 szt.

kurek główny:

* kurek główny dn 15 PN 16 5 szt.
* kurek główny dn 32 PN 16 1 szt.

oznakowanie trasy gazociągu:

* taśma ostrzegawcza L=2755,0m
* drut lokalizacyjny L=3126,0m